EA500CB－12（ボールジョイントサービスツールセット）取扱説明書

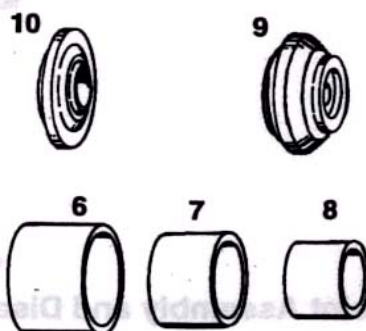
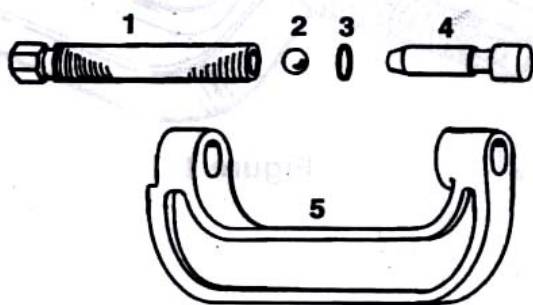
（アメリカ）

このたびは当商品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。
ご使用に際しましては取扱説明書をよくお読み頂きますようお願いいたします。

〇 ボールジョイント脱着セット
〇 鉄製

〇 C型クランプ　1台
レシーバーチューブ　3個
取付用アダプター　2個

・当製品はプレスフィットタイプのボールジョイント部（自動車、軽）用に設計されています。
自動車のコントロールアームを外さずにボールジョイントの脱着ができます。

〇 安全のために
・作業者は必ず保護メガネを着用してください。
・サービス作業をするめに、乗物には必ず車止めを施してください。
・C型フレームに力を加えて抜き取り作業をする前に各部品が真っ直ぐになっている事を
確認してください。

〇 ボールジョイントの脱着
・ある種類の軽自動車は上部ボールジョイント部が熔接されている事があります。
ボールジョイントを脱着する前にこの熔接部分はカットしてください。

〇 取外し
1. 図のようにコントロールアームの上に工具を組み立てます。
適正なレシーバーチューブのサイズを選択してください。
2. レシーバーチューブがコントロールアームに接する所まで
ネジを締め込んでください。工具と部品の位置を
確認しながら、ボールジョイントが外れるまでネジを締めてください。

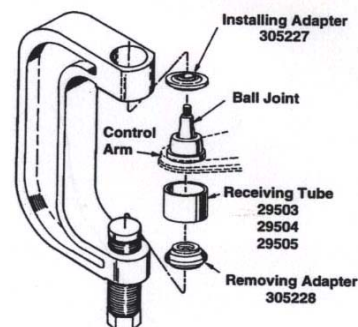



Figure 3

〇 取付け
1. コントロールアームをきれいにして適正な注油をします。
2. コントロールアームにできるだけまっすぐに
ボールジョイントを設置します。
3. 図のように工具を設置してください。
レシーバーチューブを揃えてネジを締めます。
工具と部品の位置を確認しながらボールジョイントが
しっかりとはまるまでネジを締め込みます。

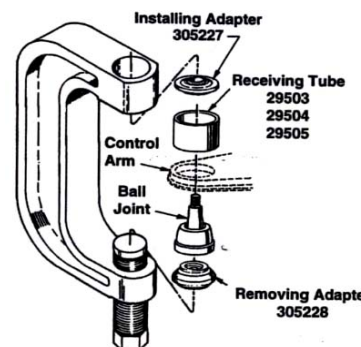



Figure 4

○ ブレーキアンカーピンの脱着

1. ブレーキアンカーピンからロックリングを外します。
2. ブレーキピストンに工具を図のように設置します。
3. アンカーピンが外れるまでネジを締め込みます。

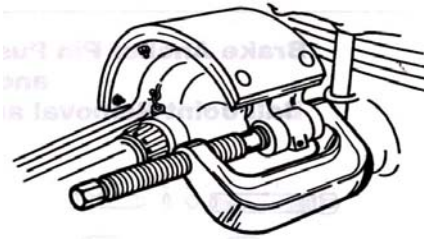



Figure 1

○ “U”ジョイントの脱着

・分解

1. 内/外のロックリングを外します。
2. ドライブシャフトヨークにC型フレームをかけ
   最初のベアリングが抜けるまでネジを締めます。
3. C型フレームを設置し直して、次のベアリングを抜き取ります。

・組立

1. ヨーク部分の汚れと油をきれいに落します。
2. 交換ベアリングとC型フレームを真っ直ぐに揃えて
   ヨーク越しに真っ直ぐに押込みます。
   ヨークにベアリングを入れて、内/外のロックリングを装着します。
3. C型フレームを設置し直して、次のベアリングを
   ヨーク越しに真っ直ぐに押込みます。
   ヨークにベアリングを入れて、内/外のロックリングを装着します。

Figure 2

株式会社　エスコ
本社／〒550-0012 大阪市西区立売堀３－８－１４
TEL (06)6532-6226　FAX (06)6541-0929